

Глубокоуважаемые Юрий Павлович и Павел Александрович, дорогие коллеги и друзья!

От имени коллектива Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева Российской академии наук сердечно поздравляю вас с 65-летием вашего Института.

Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН является уникальным и единственным в стране научным центром, специализирующимся в области физической химии и электрохимии расплавленных солей и твердых электролитов. Талантливый и сплоченный коллектив успешно развивает и преумножает славные научные традиции, заложенные основателями Института – проф. М.В. Смирновым, чл.-корр. АН СССР С.В. Карпачевым, ак. А.Н. Барабошкиным. Работы Института внесли неоценимый вклад в развитие теории и практики высокотемпературной электрохимии.

В коротком приветствии невозможно перечислить все достижения вашего коллектива, имеющие важное значение для обеспечения технологической независимости и укрепления обороноспособности России. Это и блестящие теоретические исследования, и создание новых материалов с уникальными свойствами для эксплуатации в жестких условиях, и разработка оригинальных экологически безопасных электрохимических технологий переработки природного и техногенного сырья, включая подготовку ядерного горючего, и создание высокотемпературных устройств для рационального превращения химической энергии в электрическую.

Наши Институты связывает многолетнее сотрудничество, одним из важных результатов которого стала разработка инновационной технологии утилизации дымовых газов с получением диметилового эфира и метанола. Смонтированная на площадках ООО «Газпром» опытная установка уже прошла успешные испытания. Это первый в России пример промышленного производства востребованных продуктов нефтехимии из дымовых технологических выбросов. Мы гордимся нашим сотрудничеством и надеемся на его дальнейшее развитие.

В день юбилея ИВТЭ УрО РАН желаем новых удач и свершений вашему замечательному коллективу, процветания Институту, крепкого здоровья и благополучия всем сотрудникам.

*Директор ИНХС РАН
чл.-корр. РАН*

А.Л. Максимов